Site de l'Ecarpière :

Résultats de la surveillance de la stabilité des digues du stockage de résidus de traitement (I.C.P.E)

AREVA

Surveillance du site de l'Ecarpière

Suivant les prescriptions des Arrêtés Préfectoraux

ICPE : *63 ENV 95 du 30.11.95 modifié par l'AP N°2008/ICPE/2 53 du 21.11.08*

- ***Couverture***

  La couverture fera l'objet d'un suivi visuel régulier et d'un suivi topographique annuel.

- ***Digues***

  Conservation et entretien régulier des réseaux piézométriques de drainage et des fossés collecteurs.

  Examen visuel de la qualité des ouvrages.

Suivi de la couverture 2011 et 2012

Suivi topographique annuel de 20 points réalisé par le cabinet de géomètre Brisset Verrier Mesures.

Depuis 1995 :

Tassement maximum 87 cm au point 9, le point 2 est à 84 cm.

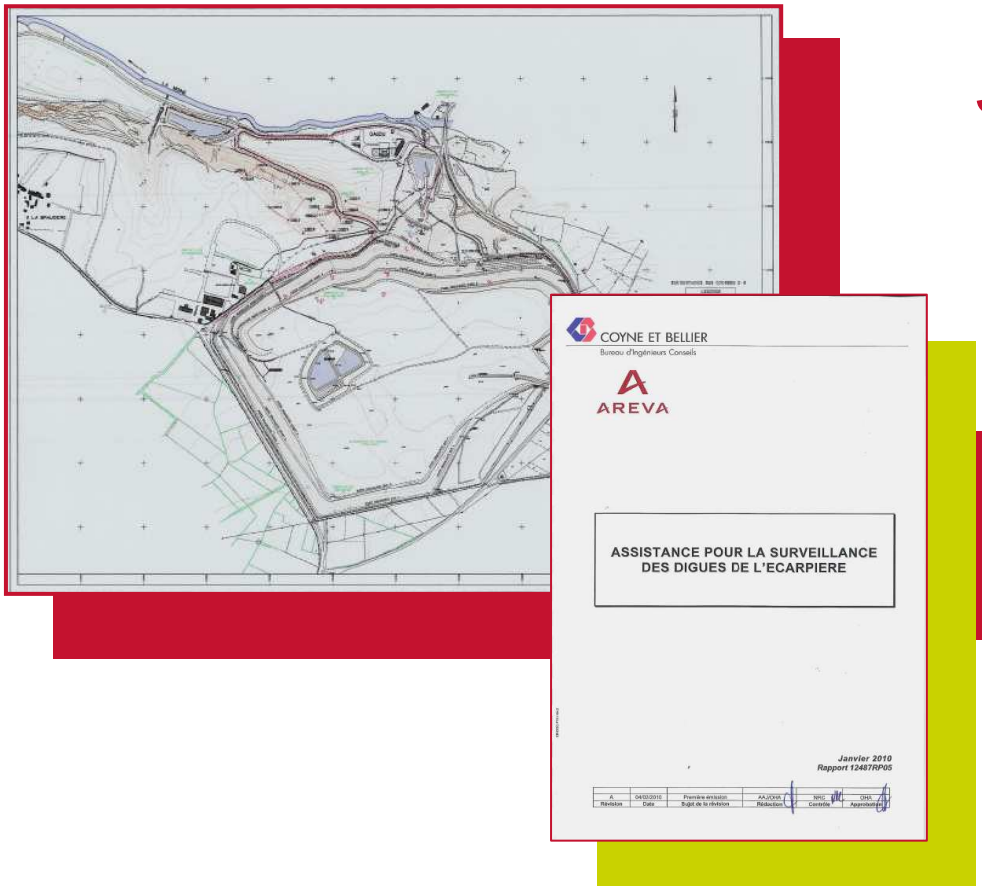
Tassement minimum de 2 cm au point 4.

En 2011, le tassement annuel varie de 0 à 2 cm

En 2012, le tassement annuel varie de 0 à 2 cm

AREVA

Suivi des digues



Démarche réalisée dans le cadre du suivi et de la surveillance à long terme des digues de stockages.

Prochaine visite en 2014.

AREVA

Rapport COYNE & BELLIER 2009

Développement d'une végétation arbustive sur les talus du bassin 16 000 m³:

Action *: le déboisement du talus de la digue a été réalisé en 2010/2011 sur la partie intérieure du bassin. Le talus Nord et l'extrémité Est ont été réalisés en 2012, l'extrémité Ouest sera réalisée en 2013.*

Présence de terriers d'animaux fouisseurs :

Action *: L'autorisation de piégeage des blaireaux est effective jusqu'en janvier 2014.*

Curage du drain Nord Est :

Action *: Le nettoyage annuel par hydrocurage est complété par un nettoyage manuel d'entretien.*

Rapport COYNE & BELLIER 2009

Les têtes des tubes piézométriques doivent être protégées par des capots.

Action *: toutes les têtes de piézomètres sont protégées depuis Octobre 2010.*

Quelques zones d'eau stagnantes sur la couverture.

Action *: ces zones ont fait l'objet de surveillance lors des visites mensuelles.* ***Un levé topographique a été réalisé en 2011. Un projet d'effacement de ces zones est actuellement à l'étude (2013).***

Visite des puits profonds à organiser lors de la prochaine visite.

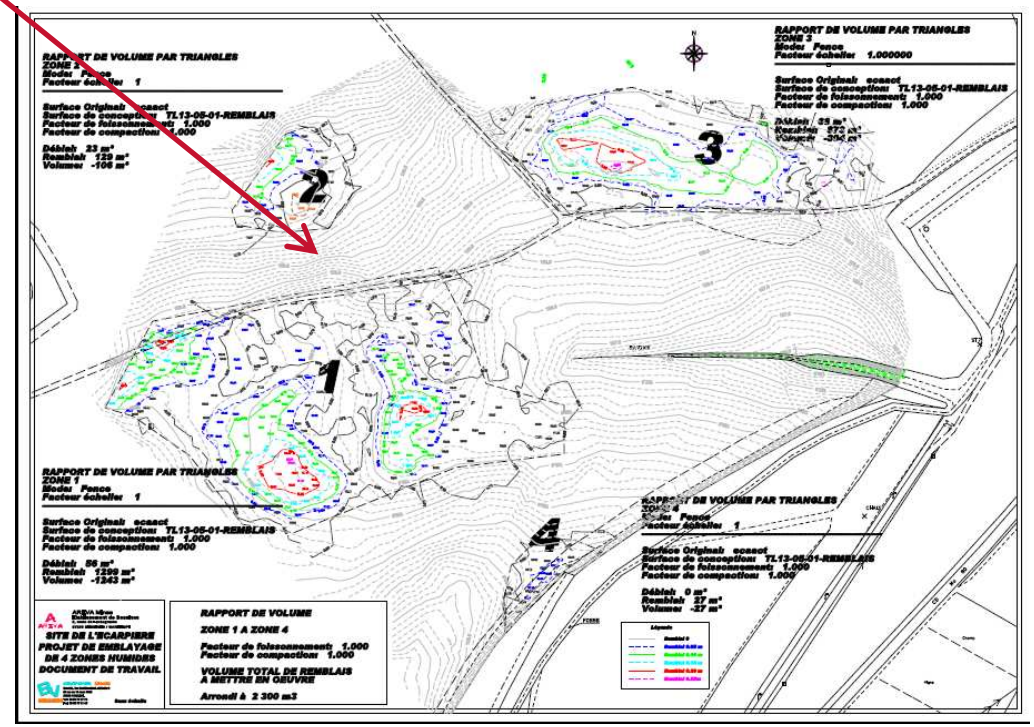
Action *: une visite par caméra a été réalisée en septembre 2011: fond en bon état, quelques fissures en partie haute, pas d'infiltration constatée.*

Une visite des puits a été réalisée en 2012 par l'équipe en charge de la surveillance

ICPE : projet d'effacement des zones d'eau

- ***Etude pour l'effacement des zones d'eau stagnante sur la couverture du stockage ICPE***

  Projet d'apport de remblais (mai 2013).



AREVA

QUESTIONS

AREVA